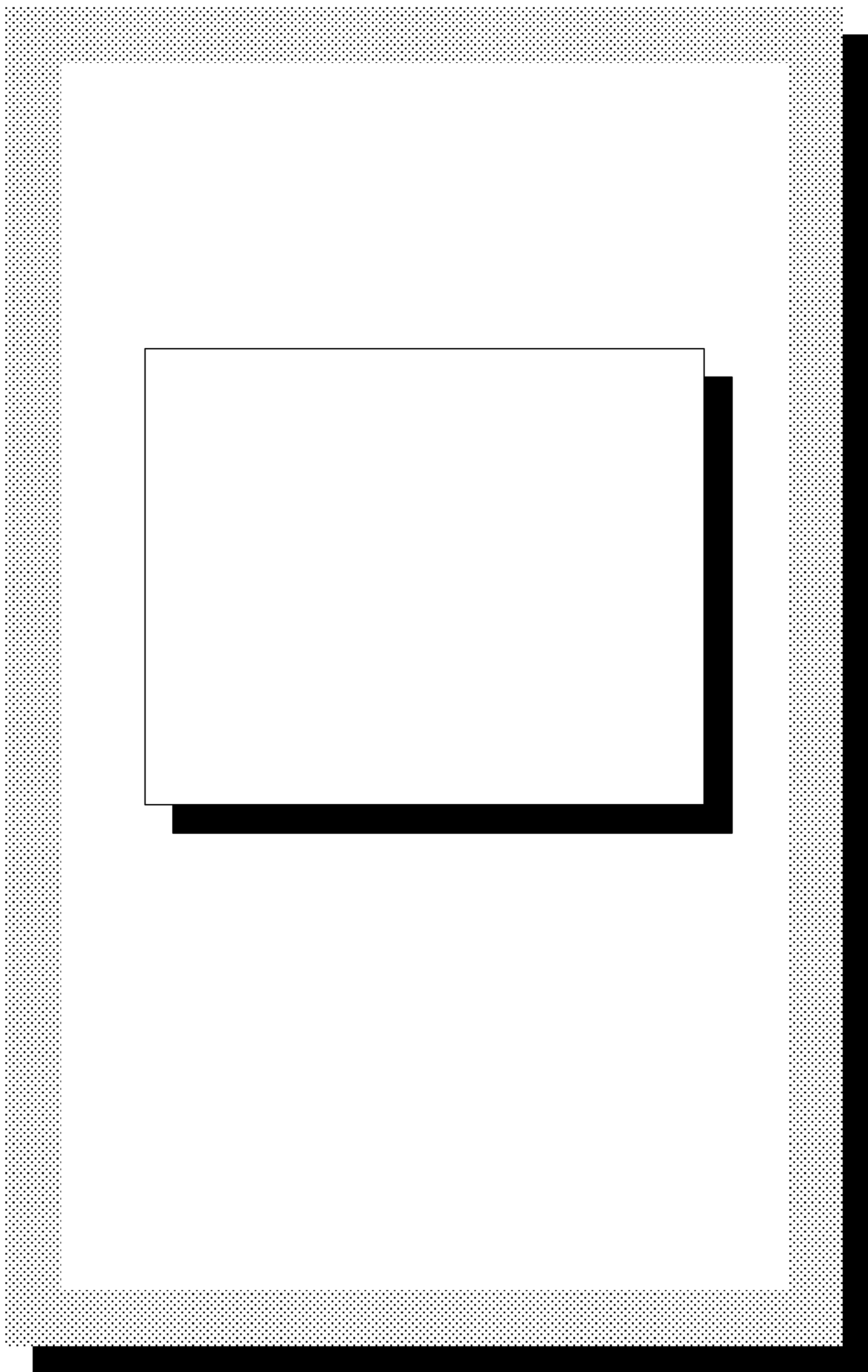
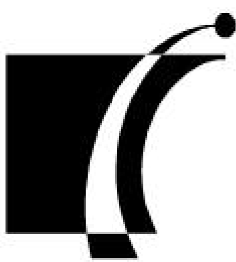




REPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTERE DELEGUE A LA POSTE

AUX TELECOMMUNICATIONS

ET A L'ESPACE

Direction générale des Postes et Télécommunications

FICHE D'IDENTIFICATION D'UN MATERIEL RADIOELECTRIQUE AGREE

Dossier : **95271 RD**

AGREMENT : **96 0497 PPL 0**	
Délivré le : **26 novembre 1996**	Valable jusqu'au : **25 novembre 1998**

Titulaire

Raison Sociale : **EURO COMMUNICATION EQUIPEMENTS**

Adresse : **ROUTE DE FOIX - D 117**
11500 NEBIAS
France

Désignation commerciale :

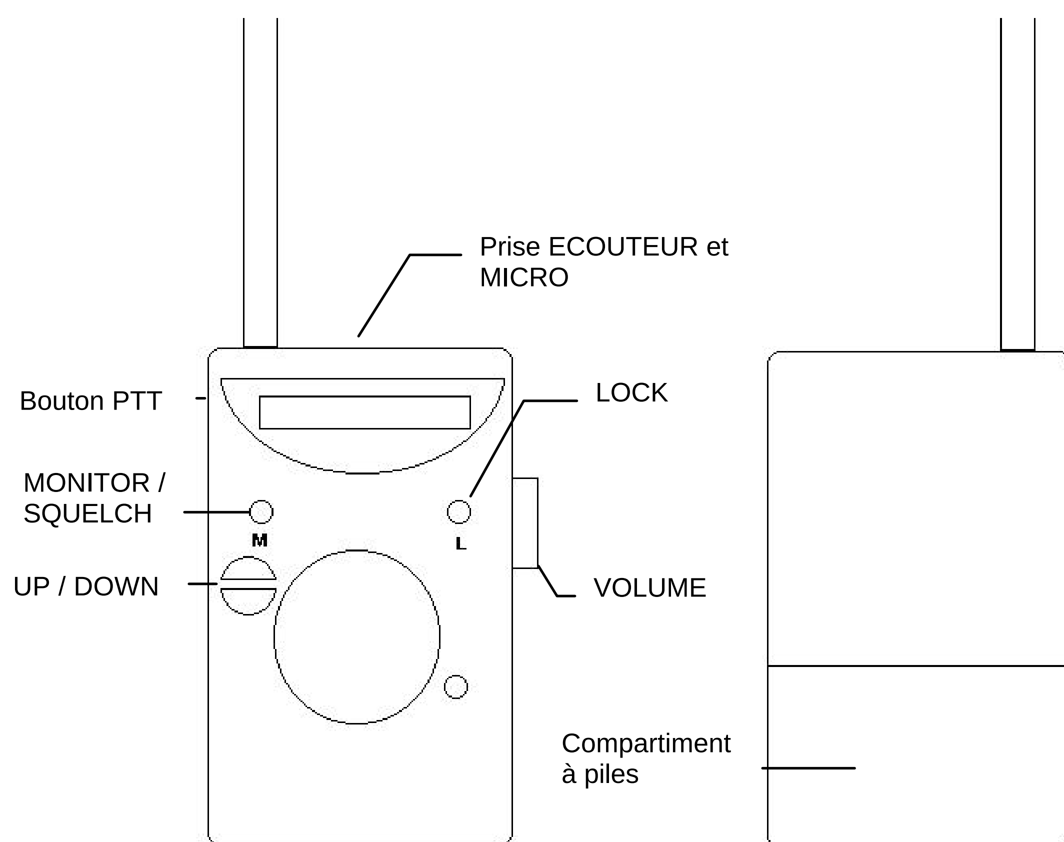
ALBRECHT SPORTY CEPT

Catégorie du matériel :

Utilisation : **TERRESTRE**
Genre : **ER**
Fonction : **Radiotéléphone**
Usage : **PORTATIF**

Caractéristiques techniques du matériel :
Rapport d'essais : **963216(00) DU 07/10/96**
Essais effectués selon : **I-ETS 300 220**
Puissance fournie à la ligne d'antenne :
Puissance rayonnée par l'antenne incorporée : **3.8 mW**
Bande(s) de fréquence : **433.050 à 434.790 MHz (433.075 à 434.775 MHz)**
Ecartement entre canaux : **25 kHz**
Nombre de canaux : **69**
Classe d'émission : **16K0G3EJN**
Type d'oscillateur : **SYNTHETISEUR**
Formule à l'émission :
Formule à la réception :
Type de signalisation :
Tension d'alimentation : **3 V**
Consommation : **100 mA**
Cotes d'encombrement (mm) : **58 X 80 X 25**
Poids : **125 g**
Particularités :

DESCRIPTION



1. Compartiment à piles.
Le compartiment à piles peut être ouvert en faisant coulisser le couvercle vers le bas.
Insérez deux piles, ou des accus NiCd, en respectant la polarité (+ et -).
L'autonomie est d'environ 30 heures en réception continue et d'environ 10 heures en émission continue *. Quand le témoin « BAT » s'affiche, les piles sont vides. Il faut alors remplacer les piles ou recharger les accus.

* La durée de vie peut varier en fonction du type de piles utilisé. Elle est basée sur une capacité de 1 Ah.

2. Volume / ON/OFF
Tournez ce bouton légèrement dans le sens des aiguilles d'une montre pour allumer le SPORTY puis réglez le volume à votre convenance.

3. Verrouillage automatique des touches (LOCK).
Pour éviter des changements accidentels des réglages du SPORTY, les touches sont automatiquement verrouillées si aucune d'entre elles n'a été utilisée depuis 5 secondes.
Le verrouillage est indiqué par une clef sur l'afficheur.

Appuyez sur la touche LOCK pour désactiver le verrouillage et activer l'éclairage pendant 5 secondes.

4. Sélection du canal (UP / DOWN)
Vous pouvez sélectionner un canal libre ou le canal de votre correspondant grâce aux touches ∆ et ∇.

En appuyant plus d'une seconde sur ∆ ou ∇ (un second beep se fait entendre), une recherche automatique d'un canal occupé est activée (SCAN). Les canaux défilent et le SPORTY ne s'arrêtera que lorsqu'il rencontre un canal occupé annulant l'effet du SQUELCH (ou lorsque vous appuyez sur une touche). La recherche reprend automatiquement après un délai de 8 secondes (sauf si vous actionnez une touche).

Si vous maintenez la touche ∆ ou ∇ pendant plus de 2 secondes, les canaux défilent à grande vitesse. Relâchez tout simplement la touche lorsque le bon canal est affiché.

Remarques
Si une clef est affichée, appuyez sur la touche LOCK pour désactiver le verrouillage pendant 5 secondes.
Il faut régler le SQUELCH avant d'utiliser la fonction SCAN.

5. Le SQUELCH (MONITOR / SQUELCH)

Le SQUELCH permet d'éliminer le bruit (souffle) en l'absence de signal.
Appuyez sur cette touche (après avoir désactivé le verrouillage des touches) puis sélectionnez la sensibilité du SQUELCH grâce aux touches Δ et ∇ (SL suivi de la sensibilité s'affiche). La sensibilité peut être réglé de 0 (seul un signal très fort pourra annuler l'effet du SQUELCH) à 7 (SQUELCH désactivé).

Maintenez la touche MONITOR pour désactiver momentanément le SQUELCH.

Remarques

Si une clef est affichée, appuyez sur la touche LOCK pour désactiver le verrouillage pendant 5 secondes.
Ne sélectionnez pas une sensibilité trop faible sinon vous n'entendrez plus les communications de faible puissance (ou lointaines).

6. Prise écouteur et microphone externes

Ces deux prises permettent l'utilisation d'un microphone et/ou d'un haut parleur externe.
Utilisez la prise JACK 3.5 mm mono pour le haut parleur et la prise JACK 2.5 mm mono pour le microphone. Lors du branchement de ces accessoires, le microphone et le haut parleur intégrés sont automatiquement coupés.

7. Emission

Appuyez sur la touche PTT pour passer en émission et parlez normalement à env. 10 cm de l'appareil.
Relâchez la touche PTT dès que vous avez fini de parler.

CARACTERISTIQUES

Caractéristiques :

Puissance : inférieure à 10 mW
Fréquence : 433.075 - 434.775 MHz
Modulation : G3E
Canaux : 69 espacés de 25 kHz
Microphone : 3 mV 600 Ω
Haut parleur ext : 8 à 32 Ω
Sensibilité : 0.5 µV pour 20 dB SINAD
Consommation : Réception env. 35 mA
Emission env. 90 mA
Poids : env. 125 g

Correspondance canal ⇔ fréquence :

CANAL	FREQUENCE	CANAL	FREQUENCE	CANAL	FREQUENCE
1	433,075	24	433,650	47	434,225
2	433,100	25	433,675	48	434,250
3	433,125	26	433,700	49	434,275
4	433,150	27	433,725	50	434,300
5	433,175	28	433,750	51	434,325
6	433,200	29	433,775	52	434,350
7	433,225	30	433,800	53	434,375
8	433,250	31	433,825	54	434,400
9	433,275	32	433,850	55	434,425
10	433,300	33	433,875	56	434,450
11	433,325	34	433,900	57	434,475
12	433,350	35	433,925	58	434,500
13	433,375	36	433,950	59	434,525
14	433,400	37	433,975	60	434,550
15	433,425	38	434,000	61	434,575
16	433,450	39	434,025	62	434,600
17	433,475	40	434,050	63	434,625
18	433,500	41	434,075	64	434,650
19	433,525	42	434,100	65	434,675
20	433,550	43	434,125	66	434,700
21	433,575	44	434,150	67	434,725
22	433,600	45	434,175	68	434,750
23	433,625	46	434,200	69	434,775